

RefLED ES50 XL V4 345LM 830 36 SL

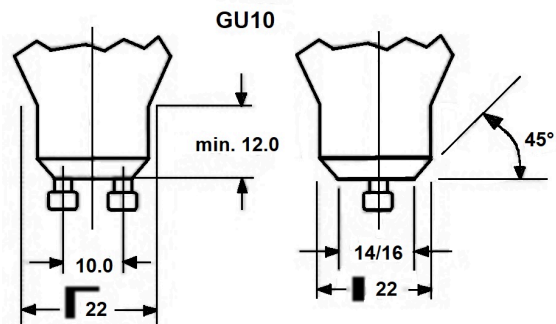
Artikelnummer 0028585



Reeks ledlampen met reflector ES50, met witte behuizing - Lampvoet GU10. CRI > 80 - Beschikbaar in 3000K/4000K. Lichtbundel: 36° à 110°. Verwachte levensduur : 15.000 heure+E235:E264s . . Toepassing: Ideaal voor residentieel gebruik. 3 jaar garantie. Niet geschikt voor gesloten armaturen.

Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie

General data

Productnaam	RefLED ES50 XL V4 345LM 830 36 SL
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	4.2
Lampvoet	GU10
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Horeca, Musea & Galeries, Residentieel & Consument, Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
Garantie	3 jaar

Optical data

Lichtstroom	345
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Kleurafwijking in de tijd	6
Luminous Intensity (cd)	770
Bundel breedte (°)	36
Photobiological Risk Group	RG1
Vermogen van lumen aan einde nominale levensduur (lm)	70

Electrical data

Power consumption (W)	4.2
Wattage (W)	4.2
Equivalent vermogen	50
Starttijd (max) (s)	< 0.5
Opwarmtijd tot 60% van volledig licht (max) (s)	< 1.0
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Dimbaar	Neen
Inschakelstroom (A)	3.9
Duur inschakelstroom (µs)	4100
Lamp energielabel (klasse)	F
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	14
Max. Armaturen per 16A C automaat	288
Max. Armaturen per 20A C automaat	28
Max. Armaturen per 16A B automaat	173

Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	15000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	15000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (uur)	15000

Physical data

Lengte (mm)	75
Nominale diameter product (mm)	50
Gewicht (kg)	0.023

Packaging

EAN code	5410288285856
Enkele lengte verpakking (cm)	6.1
Enkele breedte verpakking (cm)	5.1
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	9.0
DUN14 (inner)	15410288285853
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	19.5
Breedte omdoos (cm)	11.3
Diepte omdoos (cm)	10.5

Safety data

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40
Reinigingsinstructies bij breuk	Nvt
Lamp voor speciaal doeleinde	Nee
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Ja
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	Ja
Safety message	Niet geschikt voor geheel gesloten armaturen